

## حصول كلية الهندسة

### على المركز الاول لمشروع التخرج ZagHexa

فاز مشروع التخرج ZagHexa تحت اشراف د / محمد نور عبد الجواد المدرس بقسم الحاسبات بكلية الهندسة جامعة الزقازيق وذلك بمشاركة الطلاب: أميرة السيد فضالي، محمود محمد عوض ، هند خيري عبد الحميد ، خالد خالد ريشة، نهاد عبد السلام محمد ، محمد علاء عبد الحميد بالمركز الاول فى مجال تصميم الروبوتات والمركز الثالث على جميع التخصصات الهندسية فى يوم الهندسة المصرى EED2017 وهو يعد من اكبر المسابقات والاحتفاليات الهندسية فى مصر سنويا بحضور وزير الاتصالات ووزير الشباب والرياضة ، وقد شارك فى عدة فعاليات اخرى. يهدف المشروع إلى تطوير إنسان آلي (ZagHexa) ذي ست أرجل يتم التحكم به عن بعد ويمكن استخدامه في أعمال البحث والإنقاذ في الأماكن المغلقة ذات درجات متفاوتة من الخطورة لفحصها والتأكد من سلامتها للأفراد مع إمداد محطة العمل الثابتة بالمعلومات عن المكان

### الجوائز والمشاركات في الفعاليات المختلفة:

| من        | الى       | الجائزة  | الفعالية   |
|-----------|-----------|--|--|
| 2017-2-26 | 2017-3-1  | المركز الأول في مجال الالكترونيات                              | ملتقى اندية العلوم بطنطا   |
|           | 2017-4-8  | مشاركة   | معرض الصناعة MakerFair2017   |
| 2017-7-24 | 2017-7-26 | مشاركة   | المؤتمر الدولي الثاني للأبحاث الطلابية بالكلية الفنية العسكرية IUGRC |
| 2017-7-22 | 2017-7-26 | مشاركة   | مسابقة المركبات الأرضية الغير مأهولة بالكلية الفنية العسكرية UGVC    |
|           | 2017-7-30 | مشاركة   | معرض الكلية الفنية العسكرية لمشاريع التخرج                           |
| 2017-9-10 | 2017-9-11 | المركز الاول روبوتات والمركز الثالث علي جميع التخصصات الهندسية | يوم الهندسة المصري EED2017   |
| 2107-9-13 | 2017-9-18 | المركز الأول في مجال الالكترونيات                              | أسبوع شباب الجامعات بالمنوفية  |
|           | 2107-9-16 | شهادات تميز في الابتكار الهندسي ودرع النقابة                   | نقابة المهندسين  |



EED

# ZagHexa

Zagazig University

الفريق الحائز على جائزة أفضل مشروع  
في مجال تصميم الروبوتات

1<sup>st</sup>  
Rank

16<sup>TH</sup>  
YEAR  
EGYPTIAN ENGINEERING DAY

Smart Village  
6th October

10<sup>TH</sup> & 11<sup>TH</sup>  
of September 2017

GOLD SPONSORS



OFFICIAL PARTNER



SILVER SPONSOR



أفضل مشروع في مجال تصميم الروبوتات





**EED** EGYPTIAN  
ENGINEERING  
DAY 2017  
يوم الهندسة المصري

WIDEN  
THE  
HORIZON

IEEE  
young professionals  
مصر Egypt

**EED**

# ZagHexa

Zagazig University

أفضل المشروعات الفائزة في يوم الهندسة المصري

3<sup>rd</sup>  
Rank

16<sup>TH</sup>  
YEAR  
EGYPTIAN ENGINEERING DAY

Smart Village  
6th October

10<sup>TH</sup> & 11<sup>TH</sup>  
of September 2017

GOLD SPONSORS



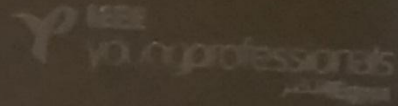
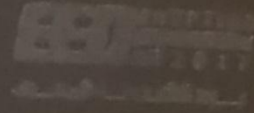
OFFICIAL PARTNER



SILVER SPONSOR

IEEE Xplore<sup>®</sup>  
Digital Library

أفضل مشروع في يوم الهندسة المصري



# جائزة يوم الهندسة المصري

تتألف لجنة شباب المهندسين بالجمعية الهندسية المهنية لهندسة  
الميكاترونكا والإلكترونيات - مصر واللجنة المنظمة ليوم الهندسة  
المصري بأن تمنحكم هذا الجرع تكريفاً لحصول مشروعكم على

## المركز الأول

في محافظة يوم الهندسة المصري في عامه السادس عشر  
في مجال

## تصميم الروبوتات

المقام في مركز مؤتمرات القرية الذكية، ١٠ - ١١ سبتمبر، ٢٠١٤



IEEE EGYPTIAN SOCIETY OF ENGINEERS  
الجمعية المصرية للمهندسين الكهربائيين والإلكترونيين

## جائزة يوم الهندسة المصري

تتفرد رابطة شباب المهندسين بالجمعية العلمية لهندسة  
الكهرباء والإلكترونيات - مصر واللجنة المنظمة ليوم الهندسة  
المصري بأن تمنحكم هذا الدرع تكريماً لحصول مشروعكم على

### ثالث أفضل مشروع في يوم الهندسة المصري ٢٠١٧

في مناسبة يوم الهندسة المصري في عامه السادس عشر  
المنعقد في مركز مؤتمرات القرية الذكية ١٠ - ١١ أكتوبر ٢٠١٧





# شكر وتقدير



تشكر أسرة الكلية الفنية العسكرية  
فريق عمل مشروع

**Zag Hexa Robot**

من جامعة الزقازيق

**الاستاذ الدكتور / محمد نور عبدالجواد احمد**

تقديراً وإعزازاً للجهد المشرف الذي بذلتموه لإتمام هذا المشروع في العام الدراسي 2016/2017  
وتمننكم إدارة الطلبة بتميزكم وبتتمنى لكم دوام التوفيق والنجاح

التوقيع (25/7/2017)  
لواء دكتور / مصطفى محمد عبد الوهاب  
مدير الكلية الفنية العسكرية



# شهادة تقدير

يسر نقابة المهندسين بالسرفيه أن تقدم بخالص الإعجاب والتقدير  
للسيد ١٣.٥.٠٢ محمد نور عبد الجواد احمد وذلك للجهود التي بذلتموها في إكساب  
والتوجيه على مشروع الحائز على المركز الأول على مستوى جمهورية في مجال تصميم الروبوتات  
والمركز الثالث في جميع التوفيقات الهندسية وتمنى لكم دوام البرقي والتقدير

تحريرا في ١٩.٩.١٧

نقيب المهندسين بالشرقية

مهندس / أماني عطية كفاقي

